DLP 10-10-86084621 ISSN 0294 - 4693



Avertissements agricoles

POITOU CHARENTES



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 93 (11/86) du 19 JUIN 1986

CEREALES : Ne plus effectuer de traitements fongicides ou insecticides

COLZA : Surveiller l'alternaria

LUZERNE A GRAINES: Penser à la Cécidomyie des fleurs

CEREALES

BLE TENDRE

Septoriose : En raison de l'absence de pluies la progression de cette maladie a été stoppée au cours du mois de Mai. Son intensité a été généralement faible sur feuilles supérieures. Elle ne s'est réellement manifestée que sur feuille n°3 sauf dans les sols humides où elle a pu monter sur feuille n°2.
Des confusions avec Ascochyta ont été nombreuses. Cette dernière maladie dominante sur feuille n°2 par rapport à la Septoriose semble plus difficile à contrôler. Des données seront disponibles d'ici quelques mois à ce sujet.

Rouille brune : Elle a pu **légèrement** évoluer après la fin floraison en bordure maritime seulement. Son incidence a été conforme à nos prévisions : RISQUE NUL EN 1986.

Oïdium : Développement toujours en deçà des seuils.

Pucerons : Populations très limitées. Forte présence d'auxiliaires.

Cécidomyies : Vols d'intensité limitée.

Préconisations : Ne plus intervenir contre les maladies ni contre les insectes.

MAIS

Pyrale : Attention : en 1986 le vol risque d'être légèrement plus précoce qu'en 1985 pour la zone Vienne
Suivez nos bulletins régulièrement, ils vous tiendront au courant de l'évolution de la situation.

COLZA

Situation :

Les maladies ont peu évolué compte tenu du climat sec de ces derniers jours.

Le **Pseudocercosporella** s'est stabilisé. On l'a observé sur siliques, sur Bienvenu, dans les parcelles non protégées. Sur Jet Neuf la maladie s'est arrêtée sur feuilles hautes.

L'**Alternaria** est parfois rencontré sur feuilles hautes et très rarement sur siliques.

Préconisations

Ne plus intervenir contre le Pseudocercosporella.

Surveiller l'Alternaria jusqu'à 3 semaines avant récolte.

TOURNESOL

L'activité des pucerons (**Brachycaudus helichrysi** notamment) est très faible. Les observations en culture reflètent parfaitement les captures d'ailés (quasi nulles) obtenues à la tour à succion d'Aigre (ACTA).

.../... P.52



Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
SERVICE RÉGIONAL
DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
13, Rte de la Forêt - BIARD
86000 POITIERS Tél. : 49.58.39.02

Publication périodique - Imprimerie de la Station Poitou-Charentes
Directeur Gérant : R. GUILLEMENET
CPPAP n° 1664 A.D.
Chèque bancaire ou postal à l'ordre du sous régisseur de recettes Avertissements Agricoles
Abonnement annuel : 115 F.

Par ailleurs les Coccinelles et surtout les Syrphes sont présents et limitent fortement les colonies éparses qui ont pu se former.

Toute intervention est inutile.

LUZERNE A GRAINES

Phytonomes

L'activité est importante en Plaine de Niort et Vienne **(seuil de 100 larves en 25 coups de filet fauchoir** souvent dépassé).

Dans les parcelles qui vont atteindre le stade sensible à la cécidomyie et dans les parcelles non précoupées il est inutile d'intervenir, les traitements Cécidomyies limitant les populations de phytonomes.

Dans les parcelles précoupées tardivement, intervnir si le seuil est dépassé.

Un essai mis en place contre ce ravageur nous a permis de tester de nouvelles matières actives.

14 jours après traitement les produits sont classés ainsi :

- MAVRIK 0,3 l et lindane 0,625 l avec 95 % d'efficacité .
- FASTAC 0,3 l et TORAK E 1,25 l avec 80 % d'efficacité
- ULTRACIDE 1,55 l et ZOLONE 2 l avec environ 70 % d'efficacité.

En cas d'intervention, préférer un produit comme le Mavrik, beaucoup moins agressif vis-à-vis de la faune auxiliaire que le lindane ou l'Ultracide.

Remarque : Mavrik, Fastac et Ultracide semblent avoir une action intéressante sur les punaises.

Cécidomyies des fleurs

Parcelles non précoupées : Penser au second traitement.

Parcelles précoupées : Le stade sensible à la cécidomyie (une tige sur 2 avec un pédoncule d'au moins 1 cm) n'est pas encore atteint, mais le sera très prochainement pour les précoupes précoces (15-20 Mai).

Utiliser Sumicidin 10 à 0,3 l.

Escargots

Sur l'Ile de Ré la présence de nombreux escargots (jusqu'à 300 en 25 coups de filet fauchoir) pose un réel problème.

Cet animal progressant à partir des bordures, une protection limitée à ces secteurs peut être efficace.

Après invasion en profondeur dans la luzernière l'efficacité des produits est plus aléatoire (sauf après précoupe).

En cas d'invasion d'escargots utiliser :
Mesurol à 3 kg/ha (d'une spécialité à 4 %) ou du metaldehyde (15 à 20 Kg/ha d'une spécialité à 5 %.

Punaises mirides

Activité encore très limitée.

Tordeuses

Ce vol a débuté en de nombreux secteurs.
Pas de danger actuellement pour la culture qui n'est sensible qu'à partir du stade gousse verte.